

Zadání bakalářské práce

Student: **Veronika Černíková**
Studijní program: B2102 Nerostné suroviny
Studijní obor: 6209R013 Informační a systémový management
Téma: Modelový příklad funkční analýzy vybraného informačního systému
Test Case of Functional Analysis on Selected Information System

Zásady pro vypracování:

Vytvořte návrh konceptuálního schématu zvoleného informačního systému pomocí nástrojů funkční analýzy. Práci strukturujte do následujících částí:

1. Úvod do problematiky, cíl práce.
2. Teoretické principy funkční analýzy, nástroje pro zachycení procesů a dat v systému.
3. Analýza a návrh konceptuálního schématu vybraného informačního systému pomocí funkční analýzy.
4. Závěrečné zhodnocení.

Rozsah práce: 30 stran textu

Seznam doporučené odborné literatury:

KAJZAR, D., POLÁŠEK, I. Tvorba informačních systémů I, Opava: Ediční středisko FPF Slezská Univerzita v Opavě, 2003, 219 s. ISBN 80-7248-214-9

JÍLKOVÁ, H., STANOVSKÁ, I. Strukturované postupy analýzy a návrhu informačních systémů, Ostrava: Esprit, d.p. Ostrava, 1992, 89 s.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Milena Macháčková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

doc. Dr.Ing. Oldřich Kodým
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty